



AOO-GRT Prot. n.  
Da citare nella risposta

/ P.080

Data

Allegati n. 0

Risposta al foglio del 02/10/2023

Numero 0449636

**Oggetto:** PAUR ex D.Lgs. 152/2006 art. 27-bis e L.R. 10/2010 art. 73-bis relativo al “Permesso di ricerca di risorse geotermiche denominato “San Lorenzo a Merse” nei comuni di Murlo, Monticiano, Monteroni d’Arbia e Sovicille (SI).

Proponente: Geotermia Zero Emission Italy S.r.l.

**Verifica della completezza formale**

Alla **Regione Toscana - Direzione Ambiente ed Energia**  
Settore Valutazione Impatto Ambientale  
Valutazione Ambientale Strategica

Con riferimento alla richiesta di verifica della completezza formale della documentazione presentata ai fini del rilascio del provvedimento unico autorizzativo regionale, pervenuta con prot. 0449636 del 02/10/2023 e relativa all’oggetto, si comunica quanto segue.

Il progetto riguarda le attività di rilievo geologico-strutturale, geochimico e geofisico finalizzato alla ricostruzione del modello geologico e di flusso.

A tale scopo sono previsti campionamenti di acque e gas per indagini geochimiche ed isotopiche, un rilievo gravimetrico (388 punti di misura), un rilievo magnetotellurico (104 sondaggi) e l’acquisizione di 7 profili sismici a riflessione.

Le planimetrie con la localizzazione dei punti di misura e dei tracciati dei profili sismici sono ad una scala che non consente di individuare potenziali interferenze con il Reticolo Idrografico e di Gestione di cui alla L.R. 79/2012. Il proponente dichiara che il progetto esecutivo delle indagini geofisiche verrà redatto e consegnato a valle dell’esecuzione delle prospezioni preliminari (geologico-strutturale e geochimica).

Per quanto sopra, questo Settore non è in grado di determinare se le indagini geofisiche, ed in particolare l’acquisizione dei profili sismici, comportino delle interferenze con i corsi d’acqua appartenenti al Reticolo Idrografico della L.R. 79/2012, e di conseguenza se necessitino di autorizzazione idraulica ai sensi del R.D. 523/1904 e del d.p.g.r. 42/R/2018.

Pertanto, il proponente dovrà dichiarare espressamente che le attività di prospezione non interferiscono con il Reticolo Idrografico; viceversa dovrà presentare specifici elaborati dai quali sia possibile evincere la localizzazione e la tipologia di interferenze con i corsi d’acqua. Sarà cura dello scrivente Settore determinare se le attività ricadono nell’ambito di applicazione del R.D. 523/1904 e d.p.g.r. 42/R/2018, ovvero se sia necessario anche il rilascio della concessione demaniale ai sensi del d.p.g.r. 60/R/2016.

Distinti saluti.

**Il Dirigente**  
**Dott. Ing. Renzo Ricciardi**

Si informa che il procedimento è di competenza del Settore Genio Civile Toscana Sud; la Responsabilità dell’Istruttoria è attribuita all’Ufficio di Grosseto, Via G. Carducci 57 e in particolare ai seguenti Dipendenti: Titolare di Incarico E.Q. Dott. Geol. Stefano Pignotti (tel. 0554387254 email: [stefano.pignotti@regione.toscana.it](mailto:stefano.pignotti@regione.toscana.it)). Per informazioni: Dott.ssa Maria Chiara Tartarello (tel. 0554382225 email: [mariachiara.tartarello@regione.toscana.it](mailto:mariachiara.tartarello@regione.toscana.it)).